

Al via la sperimentazione in campo e serra dei vasi compostabili

“Filiera 4.0” è un progetto di Coldiretti che prevede lo sviluppo di vasi compostabili in collaborazione con Filiera Agricola Italiana Spa, Cerssaa, Novamont, Arca Vasi, finalizzato a dare una risposta alla gestione dei materiali plastici (vasi) utilizzati in agricoltura ed in particolare nel florovivaismo.

In questo ambito, il progetto intende promuovere l'innovazione nelle scelte produttive delle imprese mediante l'introduzione di vasi in materiali compostabili che, una volta concluso il loro ciclo di vita presso il consumatore finale, possono essere restituiti all'ambiente sotto forma di residuo organico (compost).

La fase pilota del progetto si è sviluppata in Liguria, dove si producono oltre 150 milioni di piante in vaso, esportate prevalentemente nei mercati del Nord Europa e quindi considerata un importante “banco di prova”, in quanto tale produzione prevede l'utilizzo di oltre 6.000 tonnellate di Polipropilene (PP).

“Filiera 4.0” intende completare la sperimentazione con una attività dimostrativa sull'intero territorio nazionale, coordinata da Coldiretti e presso aziende di Coldiretti, al fine di accertare il potenziale di mercato e l'impatto sul consumatore finale. In queste condizioni, il progetto intende dimostrare che è possibile esportare un nuovo modello sostenibile di approccio alla gestione dei manufatti che accompagnano e fanno parte integrante del prodotto florovivaistico e della loro gestione.

La sperimentazione in corso viene realizzata in contemporanea su tutto il territorio nazionale, con 12 aziende in 12 regioni diverse, con produzioni che vanno dalle aromatiche, alle orticole, alle piante ornamentali da fiore, annuali e non, al fine di accelerare il collaudo aziendale di questi materiali, per poi passare alla diffusione, presso i consumatori, di un prodotto florovivaistico innovativo.